

Application No.	Applicant(s)								
10/776,987	JOHNSON, MARK B.								
Examiner	Art Unit								
Gene N Auduong	2818								

					IS	SUE C	LASSI	FICAT	ION								
			ORIG	INAL		CROSS REFERENCE(S)											
CLASS SUBCLASS CLASS						SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)											
365 1		170	365	171	158												
INTERNATIONAL CLASSIFICATION																	
G	1	1	С	11/18													
				1													
				1													
				1													
				1													
	(Assistant Examiner) (Date)						P	-	Total Claims Allowed: 26								
Such Mully 6700 (Date)							e N. Aud		O.G. Print Claim(O.G. Print Fig. 3B							

E E	◯ Claims renumbered in the same order as presented by applicant									□ СРА			☐ T.D.		☐ R.1.47					
1	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original	į	Final	Original		Final	Original		Final	Original
2 32 62 92 122 152 182 3 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 <t< td=""><td><u> </u></td><td>1</td><td></td><td></td><td>31</td><td></td><td><u></u></td><td>61</td><td></td><td></td><td>91</td><td></td><td></td><td>121</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	<u> </u>	1			31		<u></u>	61			91			121						
3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 155 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 159 188 9 39 99 129 159 188 9 39 99 129 159 188 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164	-				32			62	1		92			122						
4 34 64 94 124 154 184 5 36 65 96 125 155 186 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 188 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 <t< td=""><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>63</td><td>1</td><td></td><td>93</td><td></td><td></td><td>123</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		3						63	1		93			123						
5 35 65 96 125 155 185 6 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108					34			64	1		94									
6 36 66 96 126 156 186 7 37 68 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138			1					65	İ		95			125						
7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 99 129 159 188 9 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 111		6	1					66	1		96									
8 38 68 98 128 158 188 9 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81		7	1		37			67			97			127						
9 39 129 159 188 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 <td>-</td> <td></td> <td>1</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>68</td> <td>1</td> <td></td> <td>98</td> <td></td> <td></td> <td>128</td> <td></td> <td></td> <td>158</td> <td></td> <td></td> <td>188</td>	-		1	_				68	1		98			128			158			188
10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>69</td> <td></td> <td></td> <td>99</td> <td></td> <td></td> <td>129</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			1					69			99			129						
11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 <td></td> <td></td> <td>i</td> <td></td> <td>40</td> <td></td> <td></td> <td>70</td> <td>1</td> <td></td> <td>100</td> <td></td> <td></td> <td>130</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			i		40			70	1		100			130						
12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>41</td><td></td><td></td><td>71</td><td>1</td><td></td><td>101</td><td></td><td></td><td>131</td><td></td><td></td><td>161</td><td></td><td></td><td>191</td></td<>					41			71	1		101			131			161			191
13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 </td <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>102</td> <td></td> <td></td> <td>132</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			1								102			132						
14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 </td <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>43</td> <td></td> <td></td> <td>73</td> <td>1</td> <td></td> <td>103</td> <td></td> <td></td> <td>133</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			1		43			73	1		103			133						
15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209			1		44			74			104			134						
16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>45</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>105</td> <td>1</td> <td></td> <td>135</td> <td></td> <td></td> <td>165</td> <td></td> <td></td> <td></td>					45	1					105	1		135			165			
17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209						İ					106			136						
18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209			1								107]		137						
19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209				-					1		108	1		138			168			
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209			1		49				1		109	1		139			169			199
21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209			1		50				1		110	1		140						
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209			1			İ		81	1		111		-	141						
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209			1	-	52			82	1		112]		142						
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209			1			1		83	1		113			143						
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209								84	1		114			144						
26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209			1			1			1		115			145						
27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209			1			1		86	1		116			146]					
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209			1			1			1		117			147]					
29 59 89 119 149 179 209			1			1			1		118]		148			178			208
			1			1			1		119]		149]					
30 60 90 120 _ 150 _ _ 180 210	<u> </u>	30	1		60	1		90	1		120	1 _		150	<u> </u>		180	L		210